

## DAFTAR ISI

---

PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR .....	5
ABSTRAK .....	7
DAFTAR ISI .....	9
DAFTAR GAMBAR .....	12
DAFTAR TABEL.....	14
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	4
1.3    Tujuan.....	4
1.4    Batasan Masalah.....	5
1.5    Metode Pengerjaan .....	5
1.6    Jadwal Pengerjaan .....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1    Penelitian Terdahulu.....	7
2.2    Teori Akuntansi.....	7
2.2.1 Akuntansi.....	7
2.2.2 Akuntansi Syariah .....	8
2.2.3 Akun .....	9
2.2.4 Siklus Akuntansi.....	10
2.2.5 Jurnal Umum .....	10
2.2.6 Buku Besar .....	11
2.2.7 Laporan Keuangan Perubahan Dana.....	11
2.3    Sistem Informasi .....	11

2.4	Sistem Informasi Akuntansi .....	12
2.5	Ciri Khas Studi Kasus .....	12
2.6	Teori Analisa dan Perancangan.....	12
2.7	Teori Aplikasi dan Pengujian .....	20
2.7.1	<i>Framework</i> .....	20
2.7.2	<i>Bootstrap</i> .....	21
2.7.3	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i> .....	21
2.7.4	<i>CI</i> .....	21
2.7.5	<i>Black Box Testing</i> .....	21
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN .....		22
3.1	Perencanaan Gambaran Sistem Saat Ini .....	22
3.1.3	BPMN.....	25
3.1.4	Area Fungsional .....	28
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem .....	28
3.2.1	Aliran Transaksi Keuangan .....	28
3.2.2	<i>Usecase</i> .....	32
3.2.3	<i>Activity Diagram</i> .....	36
3.2.4	<i>Class Diagram</i> .....	42
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i> .....	43
3.3	Perancangan .....	48
3.3.1	<i>Entity Relationship Diagram</i> .....	48
3.3.2	<i>Struktur Tabel</i> .....	49
3.3.3	<i>Mock Up</i> .....	55
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak .....	57
3.4.1	<i>Pengembangan Sistem</i> .....	57
3.4.2	Implementasi Sistem .....	58
Bab 4.....		60

BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....	60
4.1    Implementasi Manajemen Basis Data.....	60
4.2    Implementasi Fungsionalitas .....	60
4.3    Pengujian .....	79
4.3.1 <i>Pengujian Manual</i> .....	79
4.3.2 <i>Pengujian Aplikasi</i> .....	83
4.3.3 <i>Pengujian Black Box</i> .....	87
BAB 5 KESIMPULAN .....	92
5.1 Kesimpulan .....	92
5.2 <i>Saran</i> .....	92
DAFTAR PUSTAKA .....	93
LAMPIRAN .....	95